

## Гарантийные обязательства:

На продукцию APEYRON предоставляется гарантия 2 года при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку.

В случае обнаружения неисправности или выходе изделия из строя, в первую очередь необходимо отключить его от источника питания. Если данный случай произошел не по вине покупателя и до истечения гарантийного срока, то следует обратиться в магазин, где было приобретено изделие.

Гарантия на изделие не распространяется в следующих случаях:

Изделие испорчено в результате неправильного подключения нагрузки (в том числе перегрузки сети).

Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации.

Изделие испорчено в результате механических повреждений.

При нарушении целостности изделия в случае попыток самостоятельного ремонта, а также изменения его технических характеристик.

Компания APEYRON не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или использования по истечении гарантийного срока.

Компания APEYRON не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате ненадлежащего использования, либо неправильной установки изделия.

## Информация об изготовителе:

**Изготовитель:** «Чжэцзян Райс Лайтинг Ко., Лтд»,

Адрес: 33 флор N 588, Джиандонг Норф Роуд, Баиуган Стрит, Шангьюэ Дистрикт, Шаосин, Чжэцзян, Китай.

Произведено по заказу «Апейрон Групп Лимитед»,

Адрес: Китай, Гонконг, Монгкок, Натан Роуд, 673, БЦ «ЭйчЭсБиСи», 2 этаж

**Импортер:** ИП Гладкий Ю.С.,

Адрес: 198095, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, 35, корп. 4, Лит. И, пом. 16-Н, Российская Федерация.

Сделано в Китае

**apeyron**  
electrics

[www.apeyronled.ru](http://www.apeyronled.ru)

Дата продажи \_\_\_\_\_ Штамп продавца \_\_\_\_\_

**apeyron**  
electrics

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!  
Благодарим Вас, что сделали свой выбор в пользу продукции торговой марки APEYRON.

ИНСТРУКЦИЯ  
ПО УСТАНОВКЕ  
И ЭКСПЛУАТАЦИИ  
Паспорт изделия

# СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК встраиваемый

## Комплект поставки:

Светодиодный светильник - 1 шт.

Упаковка - 1 шт.

Инструкция - 1 шт.

*(Производитель оставляет за собой право вносить усовершенствования в конструкцию или технологию изготовления изделия без предварительного уведомления).*

## Технические характеристики:

Наименование	42-011	42-012
Вид монтажа:	встраиваемая	встраиваемая
Потребляемая мощность, Вт:	7	7
Световой поток, Лм:	500	500
Цветовая температура, К:	4000	6500
Цвет свечения:	дневной белый	холодный белый
Индекс цветопередачи, CRI	> 80 Ra	> 80 Ra
Угол свечения:	24°	24°
Тип светодиодов:	COB	COB
Количество светодиодов, шт:	1	1
Диапазон входного напряжения, В:	AC 185-260	AC 185-260
Частота питающей сети, Гц:	50	50
Коэффициент мощности, PF:	0,5	0,5
Коэффициент пульсации:	< 5%	< 5%
Габаритные размеры, см:	120x120x140	120x120x140
Материал корпуса панели:	алюминий	алюминий
Цвет корпуса панели:	белый	белый
Материал рассеивателя:	поликарбонат	поликарбонат
Цвет рассеивателя:	прозрачный	прозрачный
Вес изделия, кг:	1	1
Степень пылевлагозащиты, IP	20	20
Климатическое исполнение:	УХЛ 4	УХЛ 4
Класс защиты от поражения электрическим током:	II	II
Класс энергоэффективности:	A+	A+
Температурный режим работы:	от +1°С до +45°С не более 98% при +25°С	
Срок службы:	более 50 000 ч.	
Гарантийный срок службы:	2 года	

## Описание изделия:

Светодиодные светильники Areyon Electrics типа Грильято предназначены для внутреннего освещения помещений. Может использоваться в офисных зданиях, торговых комплексах, в основных и вспомогательных местах общего пользования (коридорах, лестничных пролетах, столовых, конференц-залах, спортзалах, кафе и ресторанах).

Разрешены к использованию в детских школьных и дошкольных учреждениях (коэффициент пульсации не превышает 5%, что установлено нормативными актами СНиП). Панели светодиодные оборудованы незаменимыми источниками свечения. Изделие изготавливается в соответствии с требованиями ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

Правильный выбор, установка и подключение светодиодного светильника, согласно инструкции, поможет обеспечить удобство использования, а также гарантирует долговечную и бесперебойную работу светотехнического оборудования.

## Правила монтажа, эксплуатации и меры предосторожности:

Монтаж и подключение изделия должны осуществляться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.

Монтаж/демонтаж и обслуживание изделия должны производиться только при отключенном питании электросети.

При выборе места установки соблюдайте класс защиты IP, указанный на изделии.

Изделие предназначено для эксплуатации в сухих проветриваемых помещениях.

Эксплуатация изделия допускается только в условиях конвекции/циркуляции воздуха для отвода тепла.

Монтаж светильника допускается на поверхности из нормально воспламеняемого материала.

Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм. Не устанавливайте изделие на легковоспламеняющиеся поверхности.

Не устанавливайте изделие вблизи нагревательных приборов и оборудования.

Не нагревать и не помещать изделие рядом с сильно нагретыми предметами.

Не устанавливать в местах повышенной концентрации влаги.

Не погружать светильник в воду.

Не подвергать светильник механическим воздействиям, ударам и падениям.

Не подключать изделие к неисправной электропроводке.

Запрещается использовать изделие совместно с диммером (регулятором света),

реле времени, фотоэлементами, датчиками движения и шума.

Изделия, подключаемые к электросети с напряжением 230 В, могут представлять опасность

для детей и домашних животных.

При выборе мест монтажа соблюдайте правила электробезопасности.

Обеспечить доступ для последующего осмотра и обслуживания.

Периодически, в случае загрязнения изделия, производите профилактическую сухую чистку при отключенном электропитании.

Перед началом чистки светильника дождитесь полного остывания корпуса.

Чистка наружной части изделия осуществляется сухой мягкой тканью.

Во избежании попадания жидкости внутрь светильника, запрещается использование воды или других жидкостей для чистки изделия.

Не допускается применение растворителей и других агрессивных моющих или абразивных средств.

Светильник оснащен незаменимыми источниками свечения. Не разбирать светильник.

Не использовать при наличии повреждений корпуса светильника.

При обнаружении неисправностей в работе изделия прекратить эксплуатацию.

В случае выхода из строя после окончания гарантийного срока или окончания срока службы изделие подлежит утилизации.

## Монтаж и подключение:

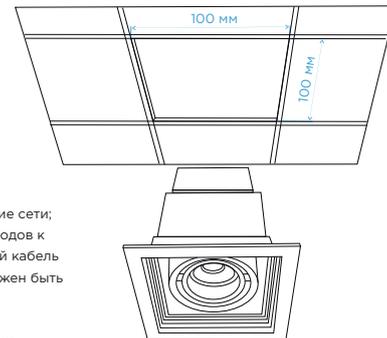
Внимательно ознакомьтесь с Правилами монтажа, эксплуатации и мерами предосторожности.

Извлеките изделие из упаковки и произведите осмотр изделия на предмет обнаружения механических повреждений корпуса светильника, а также электропроводов и драйвера.

Установка изделия:

Рекомендуемая высота запотолочного пространства не менее 145 мм.

Размер посадочного отверстия 100 x 100 мм.



- отключите питающее напряжение сети;
  - произведите подключение проводов к проводам питающей сети, сетевой кабель подключения питающей сети должен быть сечением не менее 0,5 - 1 мм<sup>2</sup>;
  - установите изделие в заранее подготовленное место при помощи зажимных креплений;
  - отрегулируйте угол свечения;
  - включите питание и проверьте работоспособность изделия;
  - повторную регулировку угла свечения производить при выключенном напряжении питающей сети;
- (во избежание получения ожогов, перед регулировкой, дождитесь полного остывания изделия)

## Транспортировка и хранение:

Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.

Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.

Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40°C до +50°C и относительной влажности 98% при 25°C.

## Сведения об утилизации:

Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации.

Утилизацию проводят обычным способом в соответствии с требованиями местного законодательства по утилизации малоопасных отходов.